

報道資料

伸びのある高域を実現するグラフェン[※]コート振動板採用のマイクロドライバーを搭載
小型・軽量で快適な装着感を実現するハイレゾ音源対応インナーイヤーヘッドホン“CH3”を新発売



【SE-CH3T(R)】 【SE-CH3T(G)】 【SE-CH3T(B)】 【SE-CH3T(P)】 【SE-CH3T(S)】



商品名	型番	カラー	希望小売価格	発売予定時期
密閉型インナーイヤーヘッドホン	SE-CH3T(R)	レッド	オープン価格	3月中旬
	SE-CH3T(G)	ゴールド		
	SE-CH3T(B)	ブラック		
	SE-CH3T(P)	ピンク		
	SE-CH3T(S)	シルバー		

オンキヨー&パイオニアマーケティングジャパン株式会社(所在地:東京都墨田区、代表取締役社長:荒木 健)は、ハイレゾリューション(以下、ハイレゾ)音源の再生に対応し高音質再生を楽しめるパイオニアブランドの密閉型インナーイヤーヘッドホン“CH3”(シーエイチスリー)「SE-CH3T」を新発売します。

近年、スマートフォンやデジタルオーディオプレーヤー(DAP)で手軽に音楽を楽しむ方の高音質インナーイヤーヘッドホンへの関心が高まりを見せるなか、ハイレゾ音源の再生に対応するモデルの需要が拡大しています。本機は、グラフェン[※]コート振動板を採用し、強磁力希土類マグネットを使用したφ5.5mmマイクロドライバーの搭載により、ハイレゾ音源に対応する伸びのある高域から躍動感のある低域までの広帯域再生を実現します。また、精密切削によるアルミニウム製筐体により、ドライバーから発生する不要な共振を抑制し、クリアな中・高音とタイトで迫力ある低音を実現します。さらに、筐体外径:φ6.8mm、質量:3.1g(コード含まず)と小型・軽量の円筒形の筐体により、長時間の使用でも快適な装着感を実現するとともに、2通りの装着スタイルも選べます(2Wayスタイルデザイン)。5色のカラーバリエーションもラインアップしており、ファッションスタイルや好みに合わせて選べます。

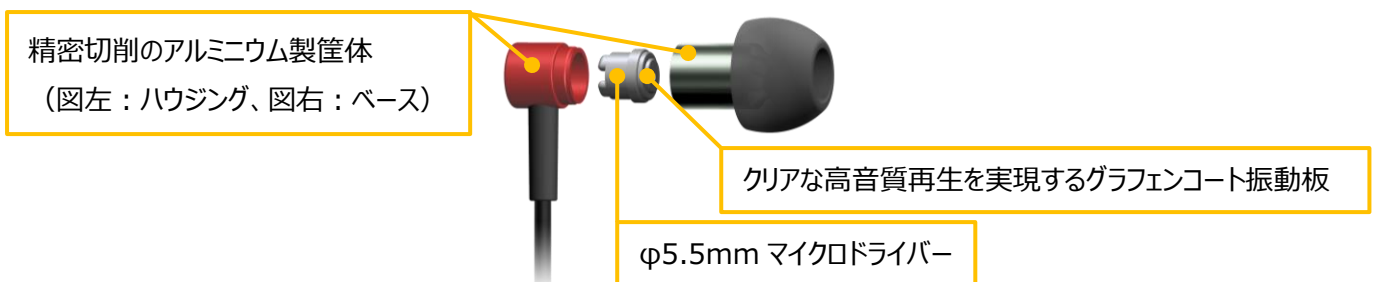
【主な特長】

1) グラフェン[※]コート振動板を採用したφ5.5mmマイクロドライバーを搭載

φ5.5mmのマイクロドライバーは、ダイヤモンドよりも硬いなどの特長を持つグラフェン[※]をコーティングすることで分割振動を抑える振動板を採用しており、ハイレゾ音源の再生に最適な伸びのある高域を再生するとともに、強磁力希土類マグネットの使用による躍動感のある低域再生を実現し、ハイレゾ音源に対応する広帯域再生を楽しめます。

2) 不要な振動を抑制するアルミニウム製筐体の採用により、クリアでタイトな音を実現

筐体部(ハウジングとベース)に精密切削のアルミニウムを使用し、ドライバーの振動による不要な共振を最小限に抑制することで、クリアな音質と締め感のある低音再生とともに音源に忠実な空間描写を実現します。



3) 快適な装着感を実現する小型・軽量の筐体

円筒形の筐体外径がわずかφ6.8mmであることに加え、質量3.1g(コード含まず)の小型・軽量の筐体により、長時間の使用でも音楽などを快適に楽しむことができます。シンプルな円筒形状にアルミニウムの質感を生かしたアルマイト処理を施し、上品な輝きと高い質感を実現しています。



4) その他の特長

- ・装着方法を選べる2Wayスタイルデザインの採用により、コードを耳の上に掛ける“オーバーイヤーフィットスタイル”でも装着することができるので、装着時の安定性を高めるとともに、コードのタッチノイズを軽減できます。
- ・スマートフォンでの通話が可能なコントロールBOX付コード採用
- ・ファッションスタイルや好みに合わせて選べる5色のカラーバリエーションをラインアップ



【SE-CH3Tの主な仕様】

型式	密閉型ダイナミック
使用ドライバー	φ5.5 mm
出力音圧レベル	102 dB
再生周波数帯域	8 Hz ~ 40,000 Hz
最大入力	100 mW (JEITA)
インピーダンス	16 Ω
接続コード	1.2 m
プラグ	φ3.5 mm L 型 4 極ステレオミニプラグ(金メッキ)
質量	3.1 g(コード含まず)
付属品	イヤホンチップ(シリコン)S/M/L

※製品詳細は、以下の商品サイトをご覧ください。

<http://pioneer-headphones.com/japanese/premiumsound/ch3.html>

※グラフェンとは、炭素原子が六角形の格子状に結合した単原子の厚さの平面状の物質です。炭素同士の結合がダイヤモンドよりも強いため、ダイヤモンドよりも硬く、熱伝導度、引っ張り強度、電気伝導度などに優れています。

- * 「Pioneer」及び「Pioneer ロゴ」は、パイオニア株式会社の商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
- * 記載されているその他の会社名および製品・技術名・役務名等は、各社の登録商標または商標です。
- * 仕様・イメージ図および外観は予告なく変更することがあります。
- * 当社は日本オーディオ協会のハイレゾ定義に準拠した製品にこのロゴを冠して推奨しています。ロゴは登録商標です。



日本オーディオ協会推奨ロゴマーク